



师资队伍

副高级

[首页](#) - [师资队伍](#) - [副高级](#)

童中华

主要研究方向：1. 纳米材料环境效应、2. 污染物生物毒性及作用机理



电话：0551-63600954



邮箱：zhtong@ustc.edu.cn



实验室主页：



个人主页：

2020年9月-至今，教授，中国科学技术大学，环境科学与工程系，副教授

2015年6月-2020年9月，中国科学技术大学，化学与材料科学学院，副教授

2009年4月-2015年5月，讲师，中国科学技术大学

2004年1月-2008年12月，博士，美国普渡大学

1993年9月-1997年6月，硕士，中国科学院生态环境研究中心

1989年9月-1993年6月，本科，南京大学

主要研究方向

1. 纳米材料环境效应 2. 污染物生物毒性及作用机理

论文发表

Chen HW, Xu M, Ma XW, Tong ZH*, Liu DF. Isolation and characterization of a chlorate-reducing bacterium *Ochrobactrum anthropi* XM-1. *Journal of Hazardous Materials* 2019, 380, 120873.

Peng Y, Tong ZH*, Chong HJ, Shao XY. Toxic effects of prolonged exposure to [C14mim]Br on *Caenorhabditis elegans*. *Chemosphere* 2018, 208, 226-232.

Zhu CJ, Peng Y, Tong ZH*, Lu LY, Cui YH, Yu HQ. Hormetic effect and mechanism of imidazolium-based ionic liquids on the nematode *Caenorhabditis elegans*. *Chemosphere* 2016, 157, 65-70.

Li LL, Tong ZH*, Fang CY; Chu J, Yu HQ. Response of anaerobic granular sludge to single-wall carbon nanotube exposure. Water Research 2015, 70, 1-8.

Xiong L, Tong ZH*, Chen JJ, Li LL, Yu HQ. Morphology-dependent antimicrobial activity of Cu/Cu₂O nanoparticles. Ecotoxicology 2015, 24(10), 2067-2072.

快捷入口

[中国科大](#)

[网上办事平台](#)

[教务处](#)

[研究生院](#)

[学工在线](#)

[青春科大](#)

地址：安徽省合肥市金寨路96号中国科学技术大学 电话：0551-63601745

Copyright © 2021 中国科学技术大学环境科学与工程系 All rights reserved. 皖ICP备05015399号 Designed by Wanhu